

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف المائة وثمانية  
وسبعون  
{محلون}

**سؤال 1**

## أوجد الحد التالي:

....., 9, 1, 8, 5, 7, 3, 6, 4, 0



## سؤال 2 قارن بين:

- القيمة الأولى : ٧٥٪ من ٢ ريال      - القيمة الثانية : ١,٥ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

أوجد الحد التالي:

١ ، ٢ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٤ ، ٥ ، .....

أ ٧

ب ٦

ج ٥,٥

د ٥

سؤال 4

ما العدد الذي يزيد عن مثلي العدد ١- بمقدار ٨ ؟

أ ٦-

ب ٦

ج ١٠

د ١٠-

**سؤال 5** تريد شركة تغليف سلعاً حجمها ١٢٠ سم<sup>٣</sup> داخل

صندوق مصنوع من الكرتون وتقوم باختيار أقل صندوق

من حيث كمية الكرتون، قارن بين :

- القيمة الأولى : صندوق أبعاده ٨ سم ، ٣ سم ، ٥ سم

- القيمة الثانية : صندوق أبعاده ٦ سم ، ٥ سم ، ٤ سم

**أ** القيمة الأولى أكبر **ب** القيمة الثانية أكبر

**ج** القيمتان متساويتان **د** المعطيات غير كافية

سؤال 6 إذا كان ٢ عامل يحملون ٤ صناديق في ٢ دقيقة،

كم عامل يحمل ١٢ صندوق في ٦ دقائق؟

أ ٢

ب ٣

ج ٦

د ٩

**سؤال 7** يأخذ محمد ٦٠ ريال في الساعة و علاوة ٢٥٪ لكل

ساعة و يأخذ عثمان ٥٠ ريال في الساعة وعلاوة ٥٠٪ لكل

ساعة، قارن بين :

-القيمة الأولى : ما يأخذه محمد في ٤ ساعات عمل

-القيمة الثانية : ما يأخذه عثمان في ٦ ساعات عمل

**أ** القيمة الأولى أكبر **ب** القيمة الثانية أكبر

**ج** القيمتان متساويتان **د** المعطيات غير كافية



سؤال 8 إذا أُلقيت ٤ قطع نقدية معًا، ما احتمال

أن تظهر كتابة فقط ؟

- أ  $\frac{1}{4}$     ب  $\frac{1}{8}$     ج  $\frac{1}{16}$     د  $\frac{1}{32}$

**سؤال 9** شماغ سعرة ١٠٠ ريال ، قارن بين :

-القيمة الأولى : سعرة بعد خصم ٣٠٪

-القيمة الثانية : سعرة بعد خصم ٣٠ ريال

**أ** القيمة الأولى أكبر

**ب** القيمة الثانية أكبر

**ج** القيمتان متساويتان

**د** المعطيات غير كافية

**سؤال 10** إذا كان المعلم فيصل يدرس ٥ فصول وكل فصل به

٣٠ طالب والمعلم يوسف يدرس ٦ فصول وكل فصل به ٢٦

طالب ، قارن بين :

-القيمة الأولى : عدد طلاب المعلم فيصل

-القيمة الثانية : عدد طلاب المعلم يوسف

**ب** القيمة الثانية أكبر

**أ** القيمة الأولى أكبر

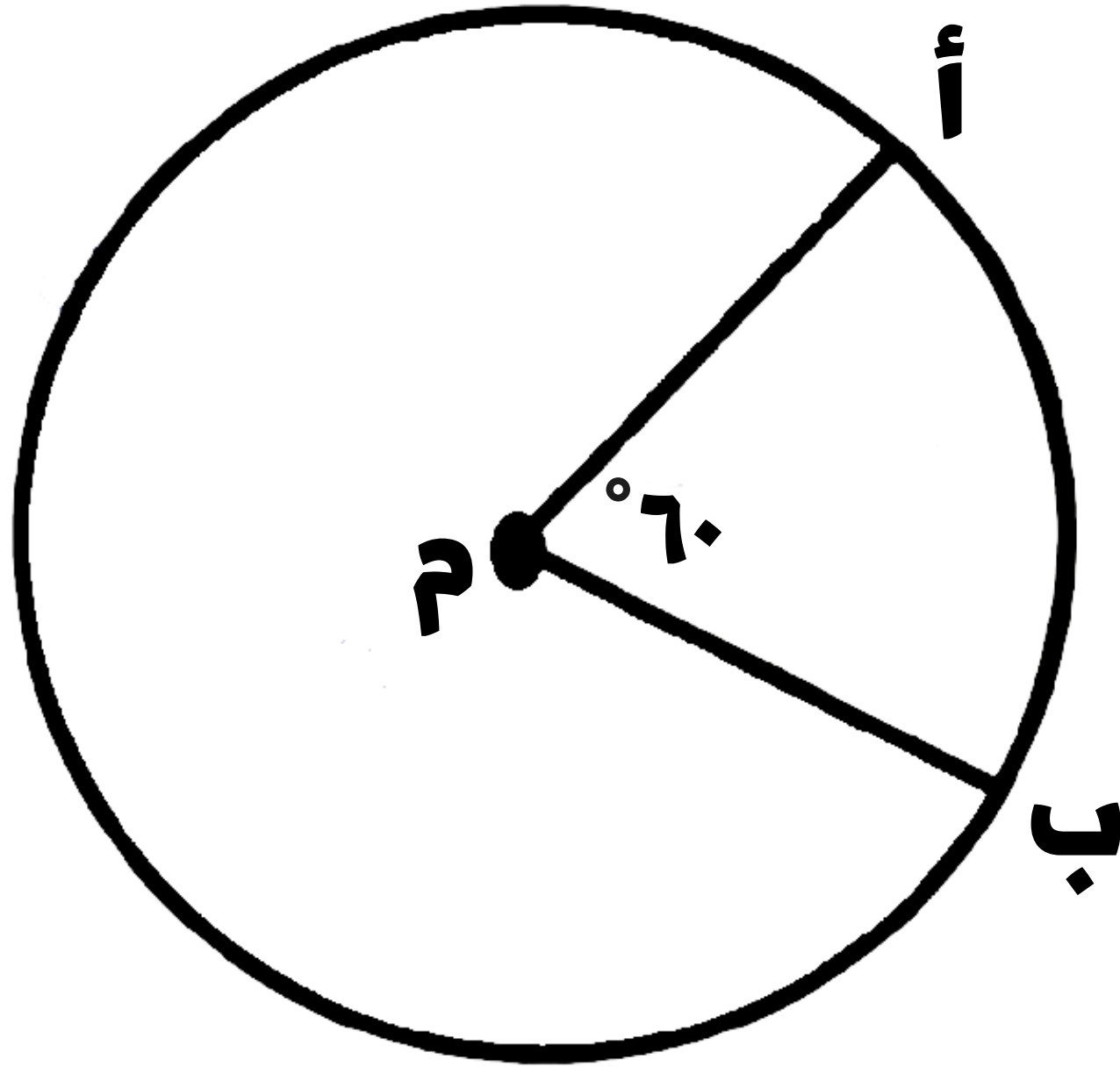
**د** المعطيات غير كافية

**ج** القيمتان متساويتان

سؤال 11

إذا كان طول  $\widehat{AB} = 10$  ط ،

أوجد طول نصف قطر الدائرة



ب ٢٠

أ ١٠

د ٤٠

ج ٣٠

ما قيمة :

$$\frac{1 + \frac{1}{4}}{\frac{1}{3}}$$

أ ٥

ب ٤

ج ٢

د ١

إذا كان  $s$  عدد موجب ، 
$$12 = \frac{s \times s \times s}{s + s + s}$$
 ، أوجد قيمة  $s$

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

## سؤال 14 قارن بين:

- القيمة الأولى :  $2^{18} - 2^{17}$

- القيمة الثانية : 2

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

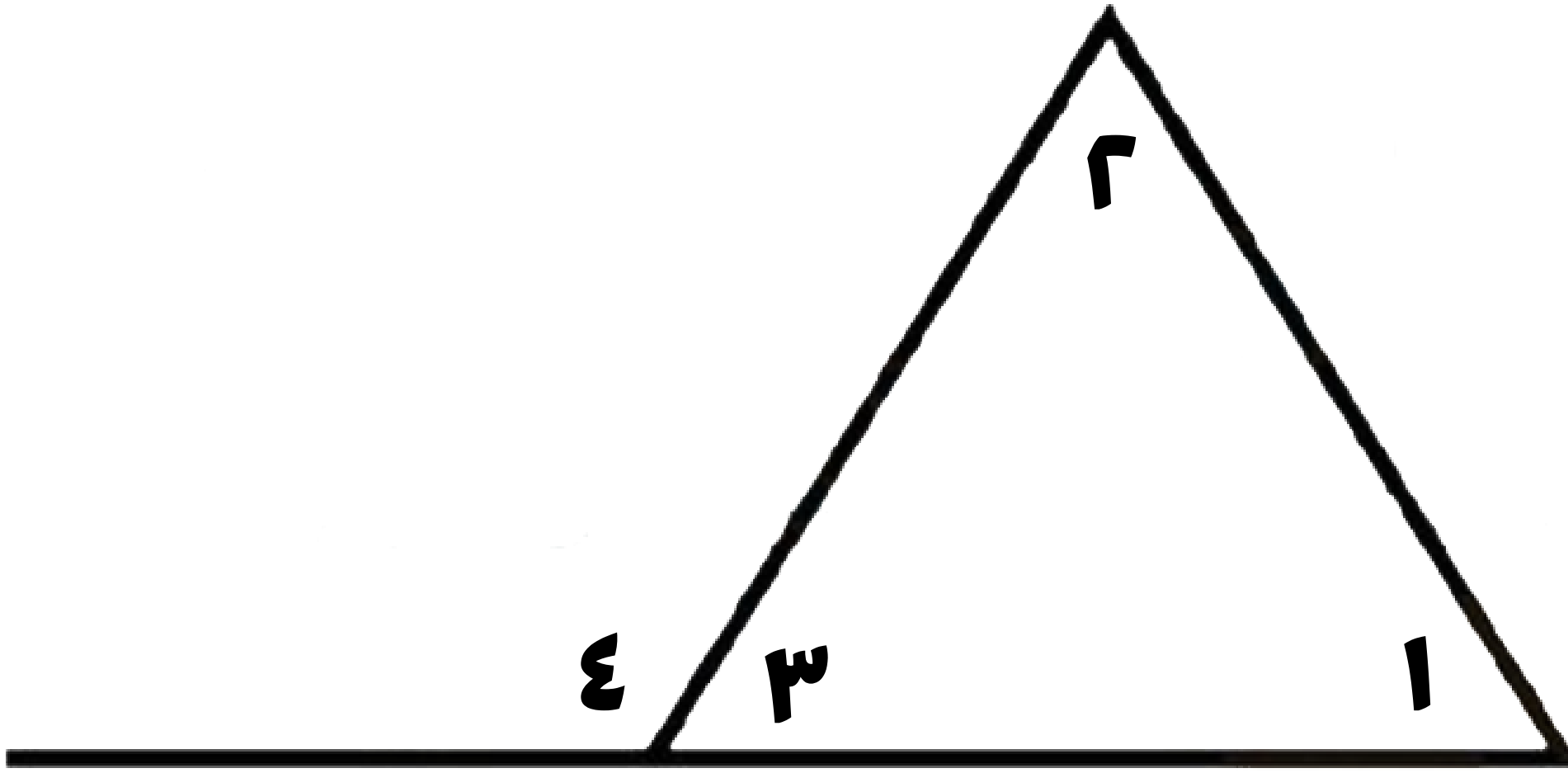
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

## سؤال 15 قارن بين:

- القيمة الأولى :  $\hat{1} + \hat{2}$

- القيمة الثانية :  $\hat{3} + \hat{4}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان  $\frac{٠,٥}{٠,١٢} = \frac{\text{س-٢}}{١٢}$  ، أوجد قيمة س

أ ٥٠

ب ٥٢

ج ٥٤

د ٥٦

إذا كان  $أ د = ٣$  أمثال  $أ ب$  ،  
أوجد طول  $أ ب$

أ ٣

ب ٦

ج ٩

د ١٢

## سؤال 18 قارن بين:

-القيمة الثانية : ٢,٠٪ من ٥

-القيمة الأولى : ٢٪ من ٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة س ،  $\frac{8}{27} = \frac{\text{س}}{27} + \frac{1}{9}$

أ ٣

ب ٥

ج ٧

د ٩

# سؤال 20 إذا كان راتب مهندس (أ) يساوي ١٠٠٠٠ ريال

أوجد مجموع بدل السكن وبدل التنقل له

| بدل التنقل | بدل السكن |             |
|------------|-----------|-------------|
| ٢٥%        | ١٠%       | مهندس مساعد |
| ٢٥%        | ١٠%       | مهندس (أ)   |
| ٢٥%        | ١٠%       | مهندس (ب)   |
| ٢٥%        | ١٠%       | مهندس (ج)   |

٥٥٠٠ ب

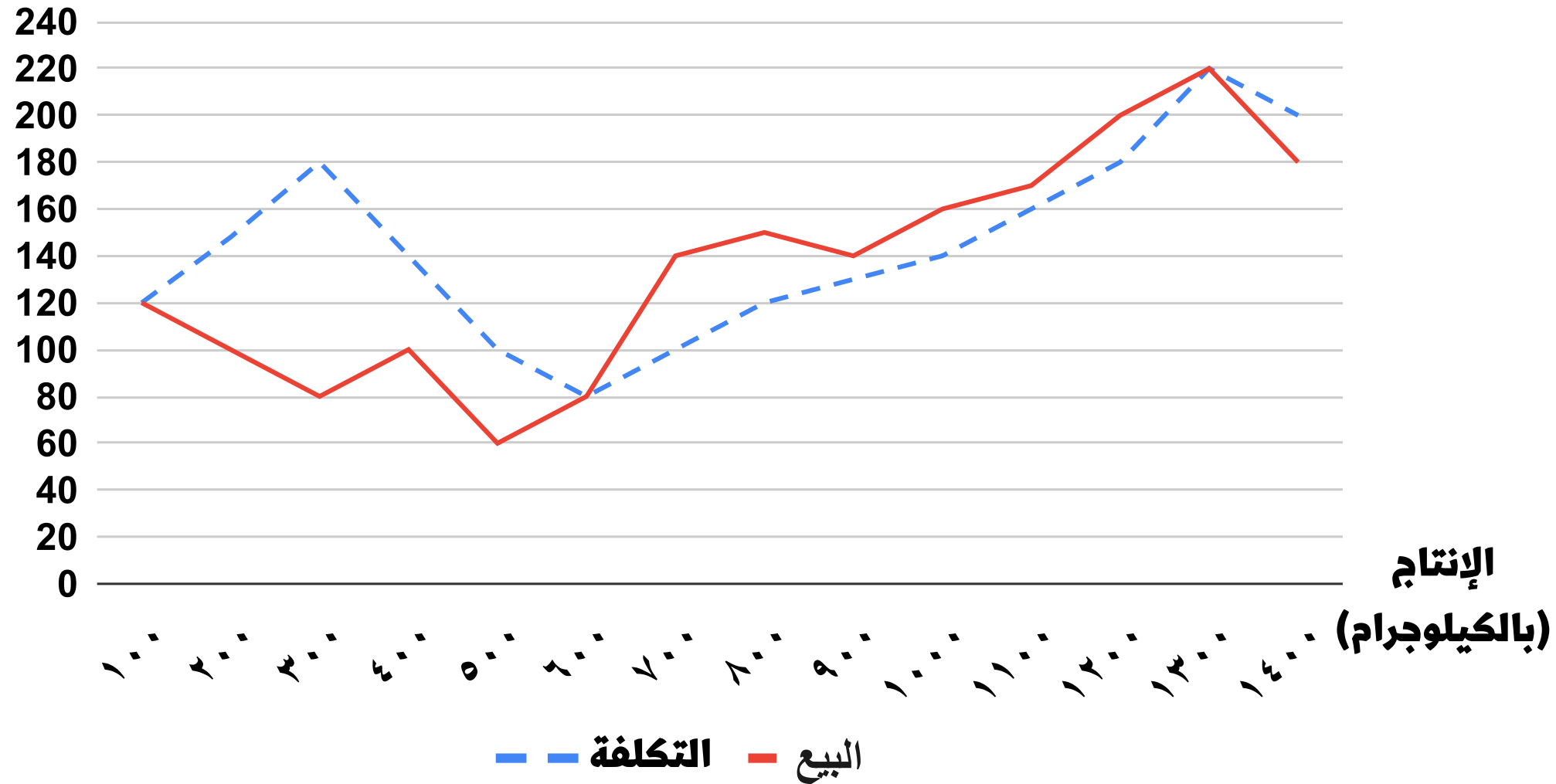
٧٠٠٠ أ

٢٥٠٠ د

٣٥٠٠ ج

# سؤال 21 إذا باع المصنع ١٤٠٠ كيلوجرام فما مكسبه أو

خسارته بالريال؟



ب ٢٠

أ ١٠

د ٢٠

ج ١٠

سؤال 22 قارن بين:

-القيمة الثانية :  $({}^3_3)$

-القيمة الأولى :  ${}^9_3$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23 قارن بين:

-القيمة الثانية :  $3^3$

-القيمة الأولى :  $3^9$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سؤال 24 قارن بين:

- القيمة الأولى :  $\sqrt[3]{2}$

- القيمة الثانية :  $\sqrt[3]{32}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25 باع شخص مزرعة بـ ٤٨٠٠٠٠ ريال بربح ٢٠٪ ،

بكم اشترى المزرعة ؟

أ ٤٠٠٠٠

ب ٤٢٠٠٠٠

ج ٤٤٠٠٠٠

د ٤٦٠٠٠٠